

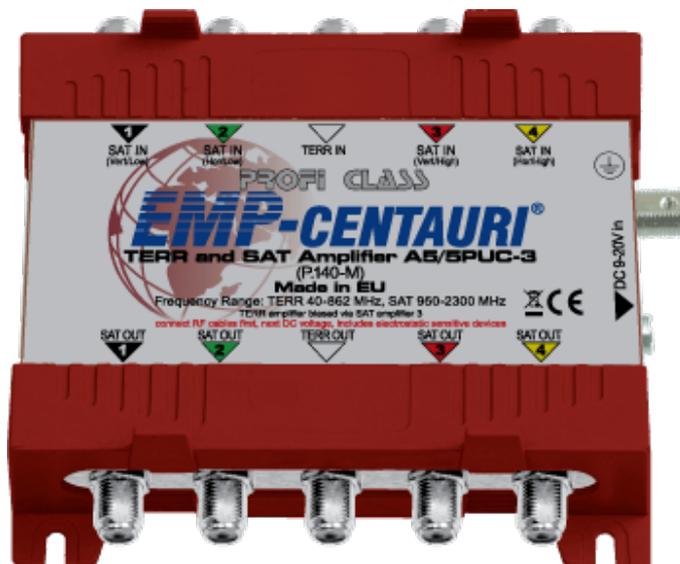
# A5/5PUC-3 (P.140-M)

## Produktübersicht:

Kompakt-Verstärker für 4 SAT Polaritäten und terr. Band

## Kurze Beschreibung:

5in/5out kaskadierbarer Verstärker mit hoher Ausgangsleistung zur Verteilung von terrestrischen und Satellitensignalen von einer Satellitenposition (4 Polaritäten). Die Eingangs- / Ausgangssatellitenpfade des Verstärkers sind DC-Durchgang und versorgen die entsprechenden internen Verstärker (eine Versorgungsspannung von 12 bis 18 V DC kommt vom Satelliteneingang eines Multischalters oder Leistungsschalters, der an die Verstärkerausgänge angeschlossen ist). Liegt am Satelliteneingang oder -ausgang des Verstärkers keine Gleichspannung an, kann der Verstärker über den Stromanschluss von einem externen Netzteil mit 12-20 V Gleichstrom (empfohlenes Netzteil PA12) gespeist werden. Diese Gleichspannung erscheint an jedem Satellitenein- und -ausgang des Verstärkers und kann verwendet werden, um eine andere Einheit in Kaskade oder für einen LNB zu versorgen.



## Technische Daten:

Parameter	Bedingung	Wert
Frequency range	Sat.	950-2300 MHz
	Terr.	40-862 MHz,
Insertion gain	Sat.	13 dB avg
	Terr.	13 dB avg
Isolation between trunks		25 dB avg
Maximum input level*	Sat.	100 dB $\mu$ V avg
	Terr.	95 dB $\mu$ V avg,
Maximum output level*	Sat.	113 dB $\mu$ V avg
	Terr.	108 dB $\mu$ V avg
Power consumption	Via coaxial cables or DC input	5 x 70 mA (12 V)
Dimensions (w,d,h)		12.7 x 10.4 x 4.1 cm
Temperature range		-30 ~ +70 °C
Weight		0.270 kg

Postanschrift: EMP-Centauri s.r.o. 5. května 690 339 01 Klatovy Tschechische Republik  
 Führung: Tel.: +420 376 323 812 Tel.: +420 376 314 852 E-mail: info@emp-centauri.cz  
 Vertrieb: Tel.: +420 376 323 813 Tel.: +420 603 497 419 Tel.: +420 776 619 976 (EN) Tel.: +420 778 066 654 (CZ) E-mail: sales@emp-centauri.cz  
 Beschaffungsabteilung: E-mail: purchase@emp-centauri.cz  
 Technische Unterstützung: Tel.: +420 376 323 853 (während der Arbeitszeit) Hotline: +420 603 497 419 (jederzeit / Englisch) E-mail: support@emp-centauri.cz